

# TR54

## 企業向けに最適化された、耐久性と拡張性に優れたタブレット

### プロフェッショナル仕様のパフォーマンスとパワー

TR54は、現場での厳しい要件を満たすように設計されています。Android 15 で動作し、Android 18 にアップグレードできるため、長期的なソフトウェア サポートと最新のエンタープライズ機能への対応が保証されています。8GB RAM と 128GB UFS ストレージを備えた TR54 は、複雑なエンタープライズ アプリケーションに対してマルチタスク化と高速パフォーマンスを提供します。高性能プロセッサにより、リアルタイムのデータキャプチャ、分析、検証をシームレスに実行できます。他に類を見ない大容量の8,000mAhで、かつホットスワップ機能を搭載しているため、運輸物流、製造、フィールドサービス業界などに必要とされる業務シフト交代時のダウンタイムを最小限に抑えます。

### 屋内外を問わず安定した接続を実現する先進技術

業務を常に継続させるために、TR54はWi-Fi 6E、Bluetooth 5.2、そしてオプションでLTE接続に対応しています。これらの技術により、病院や倉庫などの屋内施設から、遠隔地や移動型の作業現場まで、さまざまな環境で高速かつ安定した通信が可能となります。そのため業務システムやデータへのリアルタイムアクセスを実現します。

### 用途に合わせて選べるスキャナ搭載モデル

さまざまな業務シーンにも適合できるように設計されたTR54は、45°の下向き2Dスキャナモデルを選択でき、使いやすさと作業効率を向上できます。また手袋を装着しながら操作できるグローブモード機能を搭載、あらゆるシーンでもスムーズな入力を実現できます。

### 過酷な環境でも使える堅牢性と業務に合わせた柔軟なオプション

耐久性を重要視して設計されたTR54は、防水・防塵IP65規格に準拠しています。

落下、振動、日常の摩耗に耐えるテストにもクリアしています。

ハンドストラップやバンパーケースなど、豊富なアクセサリ類を取り揃えたことで、医療、運輸物流、小売、公共サービスなどのさまざまなシーンで利用が可能です。

### 多様な用途に対応するNFC内蔵型ディスプレイで顧客との接点を強化

TR54 は、最新のテクノロジーを搭載しており、従業員または顧客向けの多様なアプリケーションを展開できます。非接触型「Tap to Pay (タップ・トゥ・ペイ)」や本人認証などの電子バッジによるセキュアな管理が可能です。この機能によりさまざまな取引管理やアクセス管理が効率化され、小売、医療、フィールド業務などで高度なエクスペリエンスを提供します。



#### 同梱品

- 1 x 本体
- 1 x 電源アダプター
- 1 x USB-C ケーブル
- 1 x enchufes de alimentación (tipo UE)
- 1 x LCD 保護フィルム

#### オプション

- 回転式ハンドストラップ付きBoot Case
- シングルスロット充電クレードル
- 5スロット充電クレードル
- ショルダーストラップ
- 2 x ハンドグリップ



**Corporate Headquarters**  
Point Mobile Co., Ltd.  
<https://www.pointmobile.com>  
+82 2 3397 7870

**North America**  
Point Mobile Americas LLC  
[info.bs@pointmobile.com](mailto:info.bs@pointmobile.com)  
+1 202 798 0786

**Europe**  
Point Mobile Europe GmbH  
[info.pmeg@pointmobile.com](mailto:info.pmeg@pointmobile.com)  
+49 (0)211 1675 7286

**China**  
Point Mobile China  
[info@pointmobile-cn.com](mailto:info@pointmobile-cn.com)  
+86 755 8869 1169

**Japan**  
Point Mobile Japan Co., LTD  
[info.pmj@pointmobile.com](mailto:info.pmj@pointmobile.com)  
+81 3-5219-1402

TR54



| システム                                            |                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CPU                                             | Octa-core @ 2.2 GHz                                                                                                                         |
| OS                                              |                                                                                                                                             |
| Google Android (GMS)                            | Android 15<br>FOTA (Firmware Over The Air) update                                                                                           |
| メモリ・ストレージ                                       |                                                                                                                                             |
| RAM / FLASH<br>micro SD<br>SIM                  | 8 GB / 128 GB (UFS)<br>Supports up to 1 TB using ExFAT file system<br>1 x nano SIM, 1 x eSIM                                                |
| センサー                                            | 近接、照度、加速度、ジャイロ、地磁気                                                                                                                          |
| 表示・電源・外部出力                                      |                                                                                                                                             |
| 寸法                                              | 272.9 x 175.2 x 11.7 mm *<br>10.7 x 6.9 x 0.5 in. *                                                                                         |
| Peso                                            | 724 g (con batería / con escáner)<br>715 g (con batería / sin escáner)                                                                      |
| ディスプレイ                                          | 10.95" (1920 x 1200 pixels), IPS<br>LEDバックライト<br>日光視認性 (500 nits, typical)<br>広視野角                                                          |
| 電源                                              |                                                                                                                                             |
| 標準バッテリー<br>バックアップ<br>バッテリー<br>Adaptador         | 8,000 mAh, 着脱可能, 電池蓋<br>100 mAh, 3.7 V, 10C (Hot swap)<br>PD 3.0<br>AC Input: 100~240 V, 50~60 Hz<br>DC Output: 33 W<br>PD 3.0 (33W) 急速充電対応 |
| キー&ボタン                                          | ポリウム土, 電源,<br>スキャナ x 2 (スキャナ SKU)                                                                                                           |
| 音声&オーディオ                                        | デュアルマイク<br>デュアルスピーカー (Smart PA, 1W)                                                                                                         |
| 通信規格                                            |                                                                                                                                             |
| Docking station<br>Rear POGO<br>USB type-C port | 6 pins<br>8 pins (on the battery compartment)<br>2                                                                                          |
| 通知                                              | 2 x デュアルカラー LED : 電源(R/G),<br>警告 (R/B)                                                                                                      |
| GPS                                             |                                                                                                                                             |
| WLAN SKU<br>WWAN SKU                            | No GNSS<br>GNSS receiver fo GPS, GLONASS, Galileo<br>and Beidou                                                                             |
| 無線                                              |                                                                                                                                             |
| 無線 WAN (optional)                               |                                                                                                                                             |
| LTE                                             | B1/2/3/4/5/7/8/12/13/17/19/20/25/26/28<br>38/40/41                                                                                          |
| 3G                                              | B1/2/4/5/6/8/19                                                                                                                             |
| 無線 LAN                                          |                                                                                                                                             |

|                 |                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ラジオ             | IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax/d/h/i/k/r/v,<br>Wi-Fi 6E, Wi-Fi Direct, Hot spot support                                                                                                                                     |
| データ伝送速度         | 6 GHz: 802.11 ax: Up to 867 Mbps<br>5 GHz: 802.11 a/n/ac/ax: Up to 867 Mbps<br>2.4 GHz: 802.11 b/g/n/ax: Up to 143 Mbps                                                                                                |
| 対応チャンネル         | 1 to 13 (2412~2472 MHz)<br>36 to 165 (5180~5825 MHz)<br>1 to 233 (5955~7115 MHz)                                                                                                                                       |
| 周波数幅            | 20, 40, 80, 160 MHz                                                                                                                                                                                                    |
| セキュリティ及び<br>暗号化 | WEP / WPA / WPA2 / WEP, RC4 Algorithm /<br>TKIP, RC4 Algorithm / AES, Rijndael<br>Algorithm, EAP-FAST / EAP-TLS / EAP-TTLS<br>/ PEAP-GTC / PEAP-MSCHAPv2 / WPA3<br>Personal / WPA3 Enterprise / Enhanced<br>Open (OWE) |
| 高速ローミング         | 802.11 r                                                                                                                                                                                                               |
| 無線 PAN          |                                                                                                                                                                                                                        |
| Bluetooth       | Bluetooth Class I, Ver. 5.2, BLE support                                                                                                                                                                               |

スキャナ・カメラ・NFC

内臓スキャンエンジン (オプション)

|        |               |
|--------|---------------|
| スキャナ   | 1D/2D バーコード対応 |
| スキャナ角度 | 0° または 45°    |

カメラ

|    |                                             |
|----|---------------------------------------------|
| 前面 | 8 MP, 固定焦点, F2.0                            |
| 裏面 | 13 MP,位相差オートフォーカス PDAF, LED フ<br>ラッシュ, F2.0 |

NFC

|              |                                                                                                                                    |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reader (PCD) | NFC Forum tag types 2 to 5<br>ISO/IEC 14443A / 14443 B / 15693<br>Mifare Classic 1K/4K DESFire<br>Mifare UltraLight<br>Sony FeliCa |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

耐環境性

|       |                                                                                                                                                                           |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 動作温度  | De -20 °C a 50 °C o 55 °C **                                                                                                                                              |
| 保管温度  | -40 °C to 70 °C                                                                                                                                                           |
| 湿度    | 95% (結露しないこと)                                                                                                                                                             |
| 落下    | MIL-STD-810H<br>1.2 m (4 ft.) to concrete and<br>1.55 m (5.1 ft.) to concrete with rugged<br>boot, across the temperature range from<br>-20 °C to 50 °C (-4 °F to 122 °F) |
| 低位置落下 | 0.2 m 1,000 回テスト済み (木床)                                                                                                                                                   |
| 防水/防塵 | IP65                                                                                                                                                                      |
| 静電放電  | ± 15 kV 非接触放電<br>± 8 kV 接触充電                                                                                                                                              |

環境規制への適合

WEEE, REACH, RoHS

エンタープライズソリューション

 **PMDM**  
Simple yet powerful management solution

PMDM(Point Mobile MDM)は、ポイントモバイルアンドロイド端末を管理・モニタリングできるモバイル端末管理ソリューションです。

エンタープライズ端末の運用管理は、生産性向上のために不可欠な要素です。IT管理者は、作業者が常に必要不可欠な環境を提供する必要があります。特にバッテリー交換時期を予測して安定運用のための環境を提供できれば、端末のダウンタイムを防止し安心して安全な業務運用が実現できます。

 **EmKiosk**  
エンタープライズマネジメントツール

専用途デバイスの構築を容易にし、業務効率の向上とアクセス管理の強化を実現します。

デバイスの使用を認可されたアプリケーションのみに制限することで、ユーザーの操作範囲を厳密に管理し、セキュリティと運用の統制を確保します。

PULS – ANDROID アップデート&セキュリティ

PULSはポイントモバイルのライフタイムソリューションです。Androidベースの企業向け端末の寿命を製品発売後、最大3年まで延長します。

 **PULS**  
Patches, Updates & Lifetime Support

発売後最大7年間、セキュリティパッチを最新の状態で維持できます。FOTA機能を利用して簡単に手軽にソフトウェアをアップデート可能です。  
PULSを通じてAndroidバージョン\*\*\*をアップデートし、新機能を使用することができます。

保証

ポイントモバイルの保証書に明示された約款に基づき、お客様が利用開始した日から1年間、製品製造過程及び部品の欠陥に対する保証を提供します。(ただし利用開始条件別途あり)

ご不明な点がございましたら、ポイントモバイルウェブサイト (<https://pointmobile.com/jp/contact/inquiry.php>)からお問合せください。

オプション

回転式ハンドストラップ付きBoot CaseBoot Case、シングル  
スロット充電クレードル、5スロット充電クレードル、ショル  
ダーストラップ、ハンドグリップx2

\* 記載されている寸法は、スキャナなしのSKU構成にのみ適用されます。  
\*\* 最大動作温度はSKUによって異なります。  
\*\*\* Androidバージョンのアップデートには一部制限がある場合があり、追加料  
金が請求される場合があります。